STELE POLEMH1 FÜR WALLBOX eMH1

Die Stele POLEMH1 dient zur Montage aller Wallboxen eMH1 von ABL. Die POLEMH1 überzeugt durch ihr ansprechendes und kompaktes Metallgehäuse mit rückseitiger Gehäusetür zum Schutz der Einbauten. Mit dem Wetterschutzdach WPR12 und dem Ladekabelhalter CABHOLD ist die Stele farblich abgestimmt (RAL 9011), womit sie sich harmonisch ins Gesamtbild des Ladepunktes einfügt. Dank der im Kopfteil integrierten LEDs mit Dämmerungssensor ist eine ausreichende Beleuchtung der Wallbox auch bei schwierigen Lichtverhältnissen gewährleistet. Nietmuttern sind standardmäßig gesetzt und mit Blindstopfen abgedeckt, wodurch keine nachträglichen Bohrungen notwendig sind. Die Stele ist durch die integrierten Anschlussklemmen fertig vorinstalliert. Für einen stabilen Stand empfiehlt ABL die Montage der Stele auf dem optional erhältlichen Betonfundament EMH9999.



Allgemeines

Fabrikat	Stele für Wallbox eMH1
Produktnummer	POLEMH1
EAN-Nummer	4011721185705
Statistische Warennummer	8538 9099
Verpackungseinheit (VPE)	1 Stück
Lieferumfang	Stele, Montage-Set, Download-Hinweis

Stromanschluss

Netzanschluss	für Zuleitung bis max. 5 × 16 mm²
Nennspannung Zuleitung	230/400 V
Nennstrom Zuleitung	bis 32 A, 3-phasig
Nennfrequenz	50 Hz

Einbauten

Beleuchtung	LEDs mit Dämmerungsschalter
Spannungsversorgung Beleuchtung	12 V Netzteil auf Hutschiene Leitungsschutzschalter (6 A, 1-polig, C-Charakteristik)
Anschlussklemmen	Durchgangsreihenklemmen für Leiter mit max. 16 mm²
Montageschienen	Hutschiene (150 × 35 mm) C-Profilschiene (120 × 35 mm)

Arbeitsbedingungen

Umgebungstemperatur Lagerung	-30 bis 85°C
Umgebungstemperatur Betrieb	-30 bis 40°C
Maximale Innentemperatur	-30 bis 55°C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95%, nicht kondensierend
Schutzart Gehäuse	IP44
Maximale Aufbauhöhe	≤ 2.000 m über NN

Gehäuse

Bauart	Metallstele mit rückseitiger Gehäusetür
Befestigungsart	Verschraubung in optionalem Fertigfundament EMH9999
Material Stele	Elektrolytisch verzinktes Feinblech (DC01+ZE25/25-0)
Oberfläche Stele	Pulverbeschichtet, Feinstruktur, seidenmatt
Material Grundplatte	Grobblech (DD11)
Gehäusefarbe	RAL 9011
Verriegelung	Drehriegelverschluss Doppelbart 3 mm Dorn
Abmessungen Produkt (H × B × T)	1.647 × 285 × 180 mm
Abmessungen Verpackung (H × B × T)	1.670 × 325 × 230 mm
Gewicht netto	ca. 20 kg
Gewicht brutto	ca. 23 kg

Optionales Zubehör

Fundament	EMH9999
Kabelhalter mit Ladesteckeraufnahme	CABHOLD
Wetterschutzdach	WPR12

Maßzeichnung

